






الصف الأول الابتدائى

اكتشف

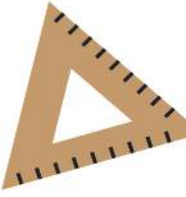



٢٠٢٥-٢٠٢٦

D.M.RAZK موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي





الصف الأول الابتدائى

اكتشــف

٢٠٢٥-٢٠٢٦



D.M.RAZK موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي

المواصفات الفنية

المقاس	(١٩×٢٧) سم
عدد الصفحات بالغلاف	٧٦
ورق المتن	٧٠جرام
ورق الغلاف	١٨٠ جرام
طباعة المتن	٤ لون
طباعة الغلاف	٤ لون
رقم الكتاب	٨ /٤٧/ ١/٣٣/١/٢٠

حقوق الطبع والتأليف © ٢٠٢٥/ ٢٠٢٦

جميع حقوق الطبع والتأليف محفوظة لوزارة التربية والتعليم والتعليم الفني بجمهورية مصر العربية.

لا يجوز توزيع هذا الكتاب خارج وزارة التربية والتعليم والتعليم الفني.

http ://elearning.moe.gov.eg

موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

مقدمة الكتاب المدرسي

أطلقت وزارة التربية والتعليم رؤية مصر الإصلاحية لتطوير التعليم وجاءت عملية تطوير المناهج في القلب من هذه الرؤية؛ إذ انطلقت إشارة البَدء في تنفيذ هذه الرؤية بدءًا من مرحلة رياض الأطفال بصفيها الأول والثاني ٢٠١٨ ومستمرة على التوالي حتى نهاية المرحلة الثانوية.

وقد استهدفت تلك الرؤية إجراء تحولات كبرى في عمليات التعليم والتعلم حيث الانتقال من اكتساب المعرفة إلى إنتاجها ، ومن تعلم المهارات إلى توظيفها في مواقف التعلم وتعميمها في حياة المتعلم خارج الصفوف ، كما تضمنت مناهجنا القيم البانية لمجتمعنا والتي تعد سياجًا يحمي وطننا ، كما استهدفت رؤية مصر الإصلاحية لتطوير المناهج مراعاة مواصفات خريج التعليم قبل الجامعي ، وما تواجهه مصر من تحديات محليًا وإقليميًا وعالميًا إذ استهدفت المناهج المطورة بناء مواطن قادر على التواصل الحضاري وبناء حوار إيجابي مع الآخر. ،فضلًا عن اكتساب مهارات المواطنة الرقمية.

وفي هذا الصدد تتقدم وزارة التربية والتعليم والتعليم الفني بكل الشكر والتقدير للإدارة المركزية لتطوير المناهج والمواد التعليمية، تخص- كذلك - بالشكر والعرفان مؤسسة دسكفري لمشاركتها الفاعلة في إعداد هذا الكتاب ، كما تتقدم بالشكر لجميع خبراء الوزارة الذين أسهموا في إثراء هذا العمل.

إن تغيير نظامنا التعليمي لم يكن ممكنًا دون الإيمان العميق للقيادة السياسية المصرية بضرورة التغيير؛ فالإصلاح الشامل للتعليم في مصر هو جزء أصيل من رؤية **السيد الرئيس عبد الفتاح السيسي** لإعادة بناء المواطن المصري، ولقد تم تفعيل هذه الرؤية بالتنسيق الكامل مع السادة وزراء التعليم العالي والبحث العلمي، ووزارة الثقافة، ووزارة الشباب والرياضة.

إن نظام تعليم مصر الجديد هو جزء من مجهود وطني كبير ومتواصل؛ للارتقاء بمصر إلى مصاف الدول المتقدمة لضمان مستقبل عظيم لجميع مواطنيها.

مراجعة

الإدارة المركزية لتطوير المناهج

إشراف

د / أكرم حسن محمد

مساعد الوزير لشئون تطوير المناهج التعليمية

والمشرف على الإدارة المركزية لتطوير المناهج

موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK f

الاسم: ---

المحتويات

موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

الفصل الدراسى الأول

من أكون؟

الفصل الأول: اعرفنى



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK f

أنا مصرى..

صورتى من ملامح أجدادي المصريين القدماء،

اعتز بكتاباتهم الباقية حتى اليوم

والتي تتحدث عن إنجازاتهم

وعن عراقة الحضارة المصرية القديمة

التى قدمتها للبشرية.



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK f



D.M.RAZK موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي

الكتابة الهيروغليفية

استخدم المصري القديم الكتابة الهيروغليفية لتسجيل الأحداث الهامة في حياته، وظهرت هذه الكتابة على العديد من الآثار مثل المعابد، المقابر، الأهرامات والتماثيل.

بعض العلامات الهيروغليفية:

العلامة	النطق
طائر العقاب	أ
ورقة نبات	إ
ذراع مع اليد	ع
طائر السمان	و

العلامة	النطق
ساق	ب
حية	ف
بومة	م
مياه	ن

D.M.RAZK موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي



العلامة	النطق
فم	ر
ترباس	س
تل	ق
سلة	ك
رغيف	ت
يد	د

العلامة	النطق
ثعبان	چ
أنثى النسر	موت
سهم	سن
بطة	سا
وجه	حِر
بحيرة	ش

D.M.RAZK موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي

كلمات هيروغليفية

الكلمة	النطق	المعنى
	إت	أب
	موت	أم
	سِن	أخ
	سِنت	أخت
	سا	ابن
	سات	ابنة
	سِت	امرأة
	چِد	يقول

موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK



الكلمة	النطق	المعنى
	رِم	سمكة
	جِر	وجه
	رَع	الشمس
	أعح	القمر

المخصص:

استخدم المصري القديم المخصص، وهو عبارة عن علامة هيروغليفية تأتى في نهاية الكلمة لتوضيح معناها، ولا تمثل قيمة صوتية (أي لا تنطق)، وتم توضيحها باللون الأحمر في بعض الكلمات:



رجل جالس، يستخدم كمخصص، ليوضح أن الكلمة للمذكر.



سيدة جالسة، تستخدم كمخصص، لتوضح أن الكلمة للمؤنث.

D.M.RAZK موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي



صورتي

ارسم صورة لنفسك.

اسمي:

أسرتى في الحديقة

ارسم دائرة حول الأخ والأخت. استكمل تلوين الصورة.



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

العائلة

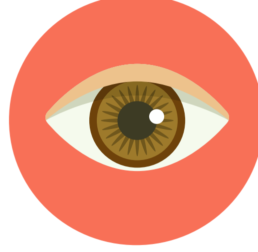
الجدة تقرأ كتابًا. ارسم دائرة حولها.
الخالة سارة تتحدث مع الأم. ارسم دائرة حول هذا الجزء بلون مختلف.
نبيل يلعب بلعبته الجديدة مع ابنة خالته. ارسم مربعًا حول هذا الجزء.



D.M.RAZK موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي



ارسم خطوطًا لتوصيل كل حاسة بعضو الجسم المسئول عنها.



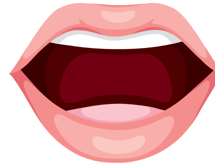
الشّم



التذوق



البصر



اللمس

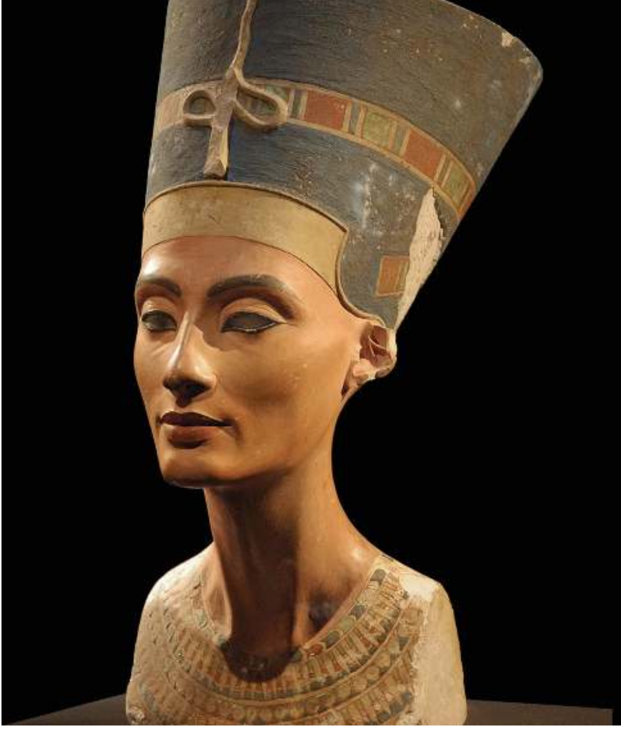


السمع

D.M.RAZK موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي

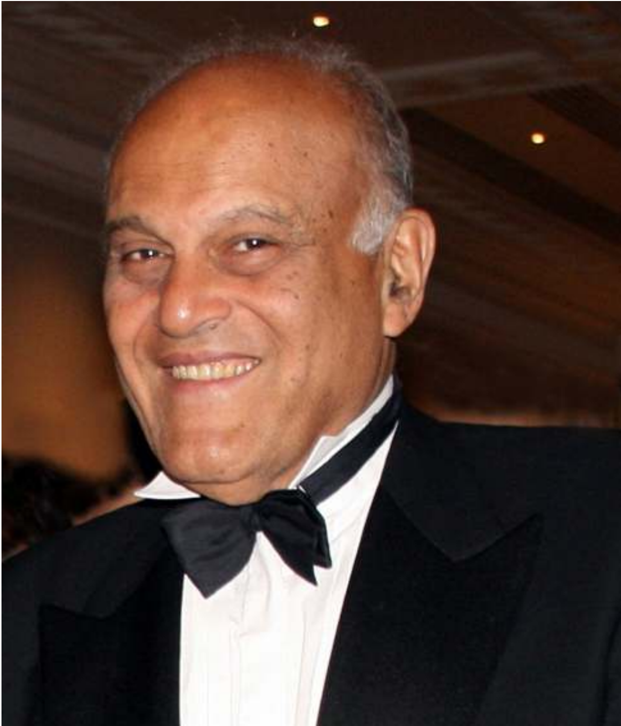


التشابه والاختلاف



تمثال نفرتيتي
(١٣٧٠ - ١٣٣٠ ق م)

ما أوجه الشبه بينك وبين نفرتيتي؟
ما أوجه الاختلاف بينك وبين نفرتيتي؟



د. مجدي يعقوب

أجب عن الأسئلة التالية بمفردك أو مع زميلك.

ماذا ترى في هذه الصورة؟
ما الألوان التي تراها؟
ما الأجزاء التي يمكنك ذكر اسمها في الوجه؟

موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK f



صورتي

الآن حانت الفرصة كي تتعرّف ببعض الأصدقاء الجدد. ما أوجه التشابه بينهم وبينك؟
وما أوجه الاختلاف بينهم وبينك؟

مرحبًا، اسمي كريم.
شعري قصير.
وأرتدي نظارة طبية.
أعيش فى مصر.
أسرتى من أسوان
أحب لعب كرة القدم



مرحبًا، اسمي منى.
عمري سبع سنوات.
أحب أن أضفّر شعري.
أحب القراءة.
أحب ركوب الدراجة



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

من أكون؟

الفصل الثانى: شجرة العائلة



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK



رتب النظام اليومى

هذه الأنشطة اليومية ليست بالترتيب الصحيح. رتبها مستخدمًا الأرقام ١-٢-٣-٤.



D.M.RAZK موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي

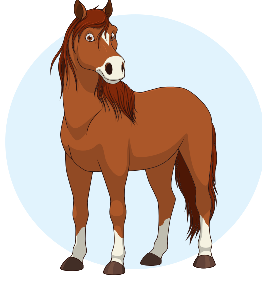


الكبار والصغار

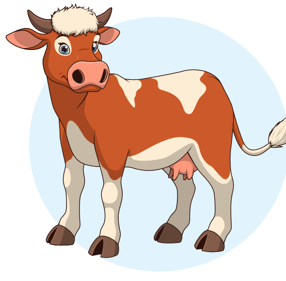
صل بين الكبار وصغارهم.







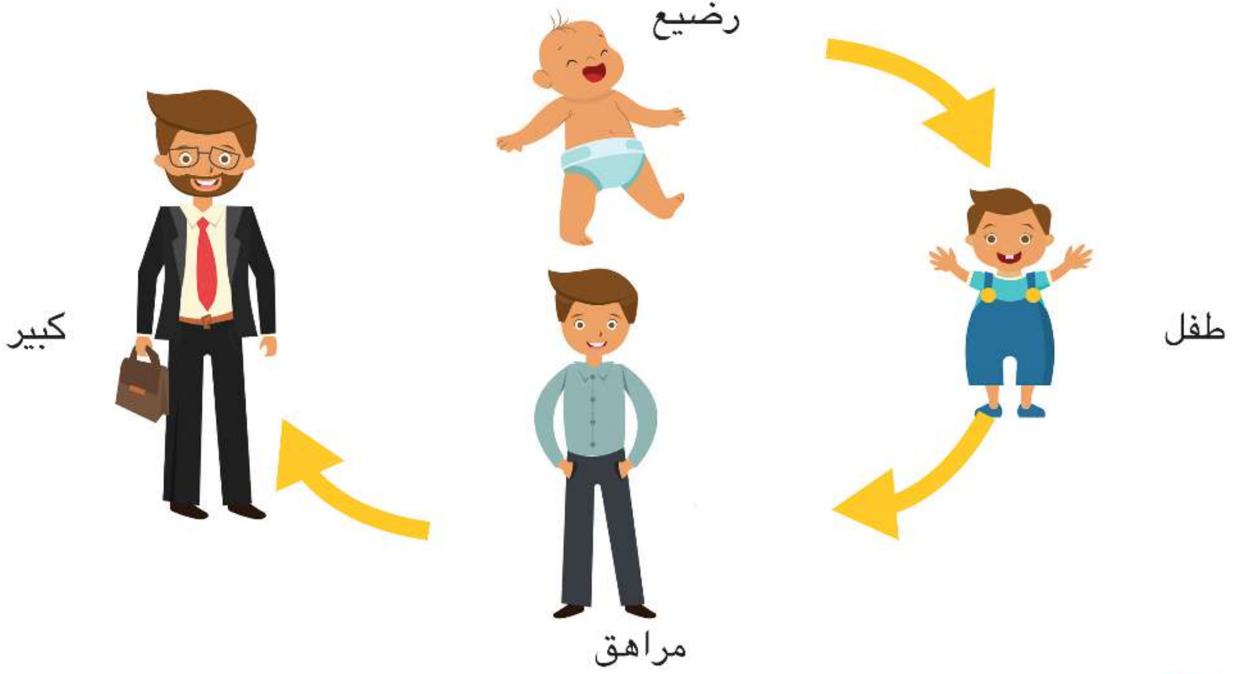


D.M.RAZK موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي



مراحل حياة الإنسان

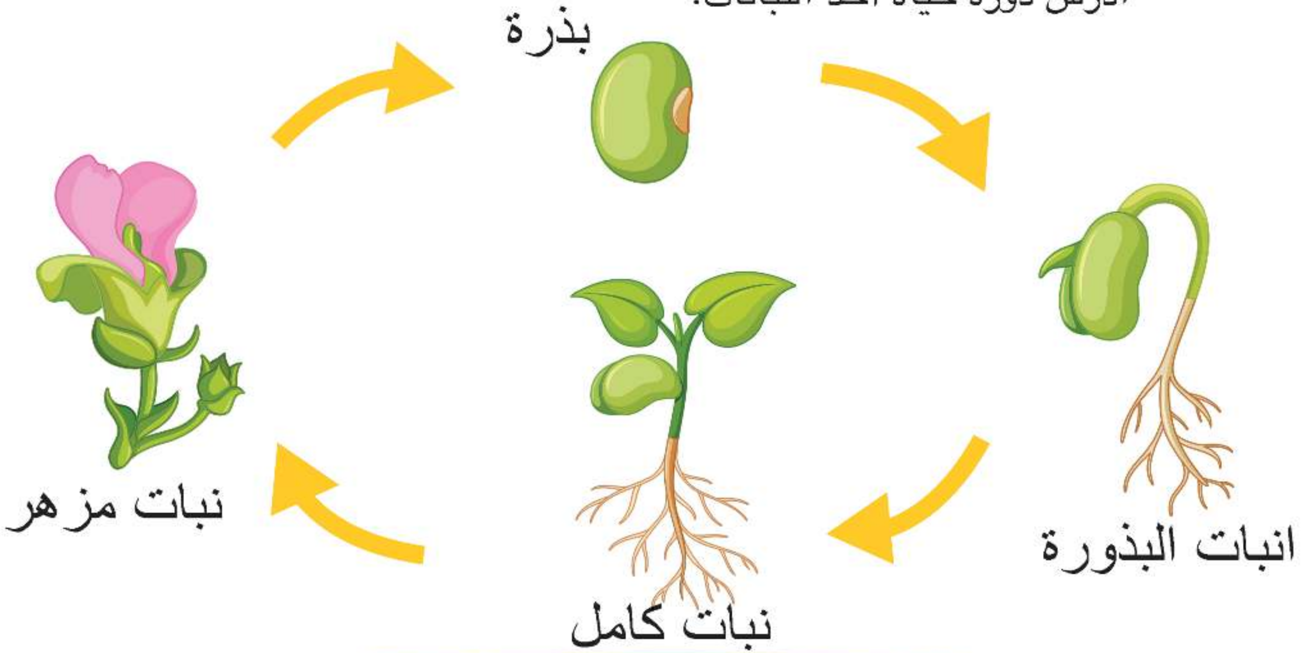
ادرس مراحل حياة الإنسان.





دورة حياة نبات

ادرس دورة حياة أحد النباتات.



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

من أكون؟

الفصل الثالث: مجتمعنا



D.M.RAZK موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي



حقوقنا

تتبَّع الكلمات المكتوبة بالأسفل. اكتب الحرف الأول من اسمك في كل مربع. يشير ذلك إلى موافقتك.

لنا الحق في:

العيش بأمان	التعلّم	مشاركة الأفكار



الالتزام بالقواعد

ارسم وجهًا مبتسمًا في الدائرة إذا كان التلميذ يلتزم بالقواعد. وارسم وجهًا عابسًا في الدائرة إذا كان التلميذ غير ملتزم بالقواعد.

D.M.RAZK موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي



أصحاب المهن

صل بين صاحب كل مهنة والمكان الذي يعمل به.















D.M.RAZK موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي



أدوات العمّال

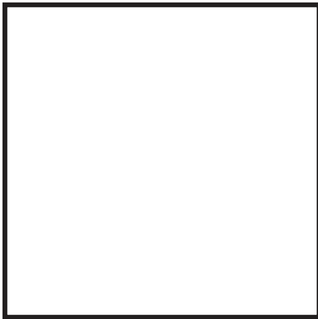
صل بين العامل والأداة التي يستخدمها للقيام بمهنته.





ارسم أداة مهمة يستخدمها الطبيب يوميًا.





موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

العالم من حولي

الفصل الأول: بيئتنا



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK



هل هذا كائن حيّ؟

اكتب "نعم" أو "لا" في كل مربع.

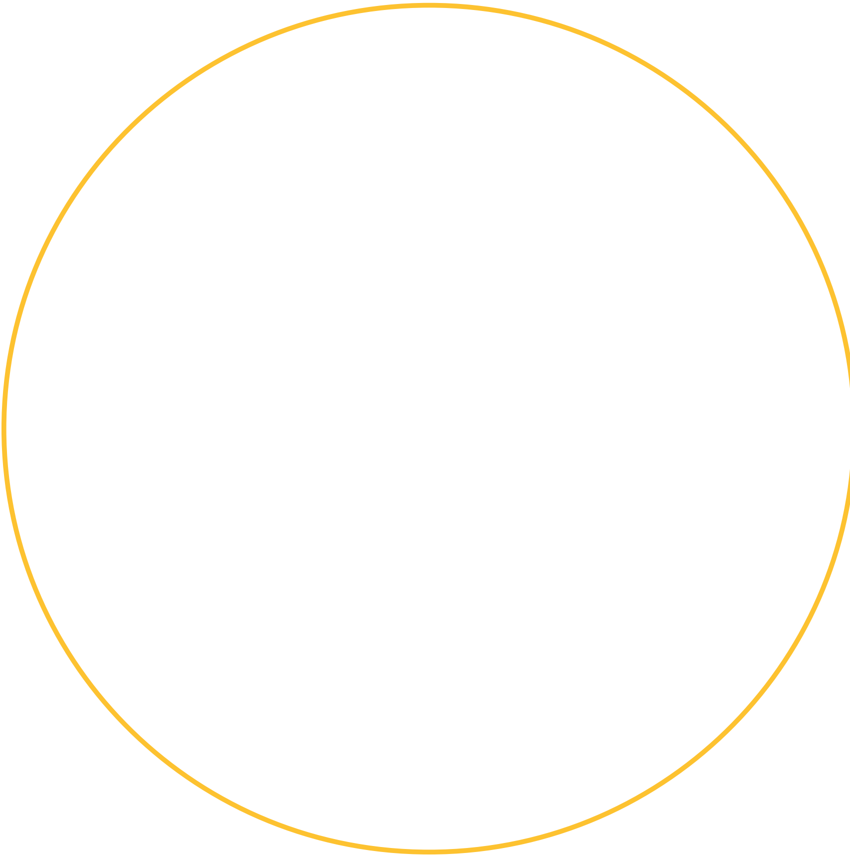
الشيء	هل ينمو ويتغيّر؟	هل يحتاج إلى الغذاء والماء؟	هل يحتاج إلى الهواء؟	هل يتحرك بمفرده؟	هل هو كائن حيّ؟
طائر					
صخرة					
شجرة					
الألعاب					

D.M.RAZK موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي



الصحراء والدلتا

اكتب معلومة مهمة عن الصحراء، وأخرى عن الدلتا. ارسم صورة للصحراء. وأخرى عن الدلتا. ارسم دائرة حول الحيوانات التي تعتقد أنها تعيش فى الصحراء ومربع حول الحيوانات التى تعتقد أنها تعيش فى الدلتا.









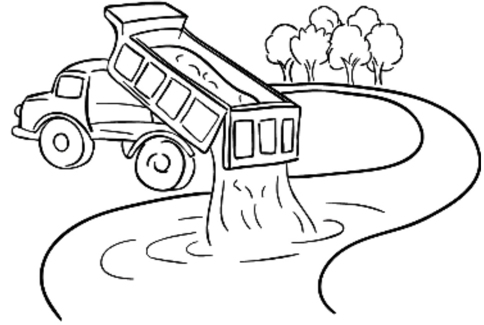


موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK



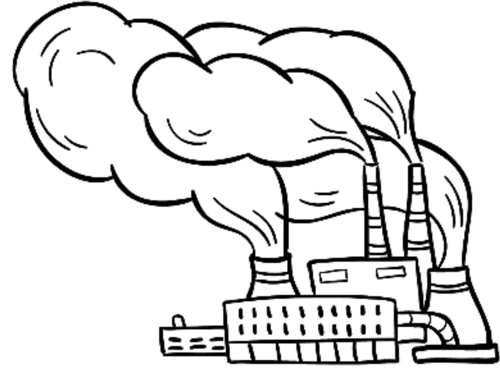
الاهتمام بالبيئة

ضع علامة «X» بالأحمر على السلوك الذى يضر بالبيئة. ارسم دائرة باللون الأخضر حول السلوك الذى يهتم بالبيئة ثم لون الصور.

















موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

العالم من حولي

الفصل الثاني: تجول فى البيئة



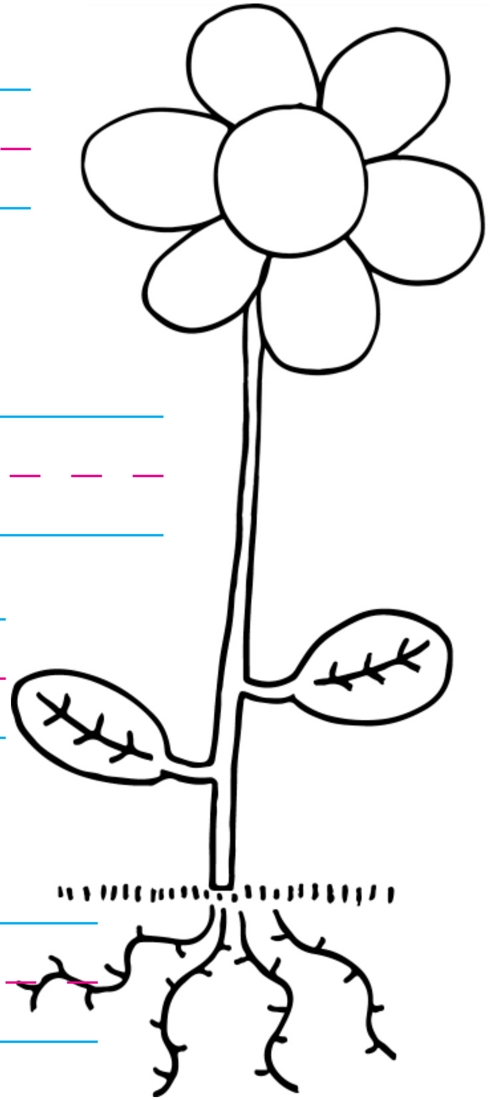
D.M.RAZK موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي



أجزاء النبات

استخدِم بنك الكلمات لكتابة أسماء أجزاء النبات. صل جزء النبات بوظيفته.

الأوراق	الزهرة	الجذور	الساق



تُثبِّت النبات في الأرض. تمتص الماء من التربة.

يحافظ على النبات في وضع قائم. ينقل الماء من الجذور إلى الأجزاء المختلفة من النبات.

تسمح بدخول الهواء. تستخدم ضوء الشمس في صنع الغذاء.

تتكون بها البذور.

D.M.RAZK موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي



أجزاء الحيوانات

استخدِم بنك الكلمات لكتابة أسماء أجزاء الحيوانات.

صدفة	جناح	زعنفة	مخالب	أسنان
ذيل	منقار	ريش	قشور	









موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK



كيف تتحرك الحيوانات؟

صنف الحيوانات بالجدول حسب طريقة حركتها، واكتب اسم حيوانك المفضل في كل مجموعة

الحيوان	يسير، أو يجري، أو يقفز	يسبح	يطير
أرنب			
فيل			
فراشة			
بومة			
بطريق			
دولفين			
صرصور			
حيوانى المفضل			

D.M.RAZK موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي



استكشاف حركة الأشياء

اختبر الأشياء لترى كيف تتحرك ثم، اكتب "نعم" أو "لا" في كل مربع.





الشيء	يقفز	يتدحرج	يدور حول نفسه	ينزلق
كرة				
قالب				
قلم رصاص				

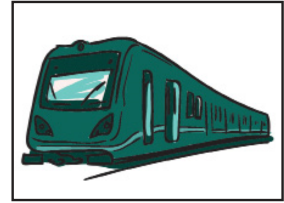
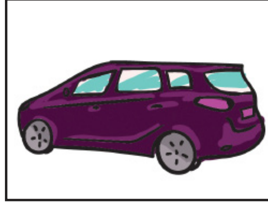


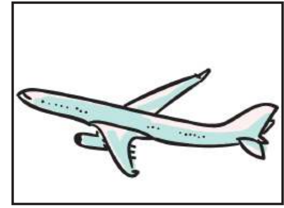
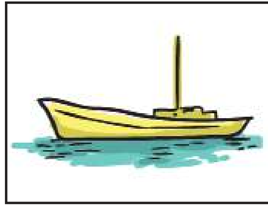
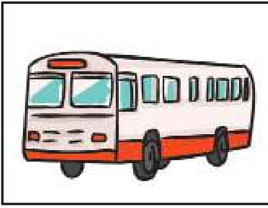

موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK



وسائل المواصلات في مصر

انظر إلى الصور التالية، اكتب اسم كل وسيلة من وسائل المواصلات وحدد نوعها (برى – جوى – مائى) ثم ضع علامة (✓) أمام وسيلة النقل الملوثة للبيئة.



هل تسبب التلوث؟

استخدم الصور السابقة ، ثم املأ الجدول التالى

تُلوث	لا تُلوث

D.M.RAZK موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي

العالم من حولي

الفصل الثالث: زراعة الغذاء في العالم من حولنا

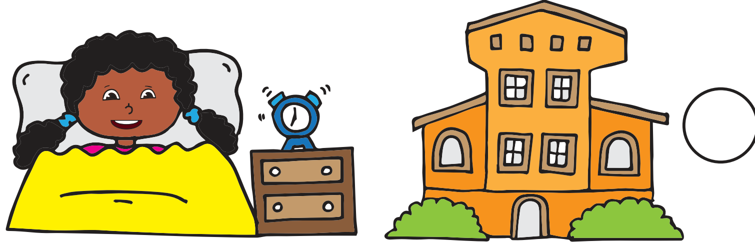


D.M.RAZK موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي



الشمس في السماء

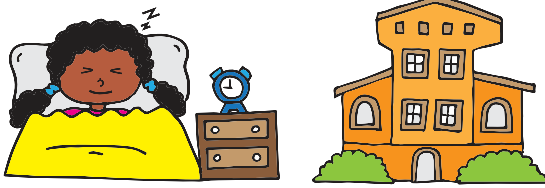
اقرأ القصة. استخدِم اللون الأصفر لتلوين الشمس.



تستيقظ منى من نومها. ترى منى الشمس.



تتناول منى الغداء. ترى منى الشمس.



تذهب منى إلى السرير.
لا ترى منى الشمس.



تلعب منى لعبة. ترى منى الشمس.

موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK



«فصول السنة»

استمع إلى معلمك ثم اكتب اسم كل فصل أسفل الصورة

١- في كل فصل من فصول السنة، يتغير الطقس
يتغير الطقس، يتغير الطقس
في كل فصل من فصول السنة، يتغير الطقس
طوال العام



٢- فى الخريف تسقط أوراق الشجر على الأرض
على الأرض، على الأرض
أوراق الشجر تسقط على الأرض،
طوال الخريف.



٣- الطقس بارد وممطر
بارد وممطر، بارد وممطر
الطقس بارد وممطر
طوال الشتاء



٤- تبدأ الزهور وأوراق الشجر في النمو
تبدأ في النمو، تبدأ في النمو
الزهور وأوراق الشجر تبدأ في النمو، طوال الربيع



٥- الطقس حار ومشمس
حار ومشمس، حار ومشمس
الطقس حار ومشمس طوال الصيف!

D.M.RAZK موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي



الطعام الصحي

ارسم دائرة حول الطعام الصحي.













موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

العالم من حولي

الفصل الرابع: الاحتفالات في العالم من حولنا



D.M.RAZK موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي



الأعياد المصرية

اقرأ القصة لتكتشف ما يحدث أثناء الأعياد المختلفة. ارسم صورة لما يحدث أثناء كل عيد، اختر عنوانًا لكل صورة.

ليلة رأس السنة: في ليلة رأس السنة تحتفل الأُسر معًا، تنطلق الألعاب النارية في السماء ويرتدي الجميع ملابس جديدة زاهية الألوان. كما يحصل الأولاد والبنات على حلوى وألعاب.

عيد الفطر: فى عيد الفطر تحتفل الأُسر ويصلون معًا، نزور الأقارب ونتناول الكعك، يرتدى الأطفال الملابس الجديدة، كما يحصلون على العيدية.

عيد الأضحى: في عيد الأضحى تحتفل الأُسر، يصلون معًا ثم يشهدون ذبح الأضحية ويأكلون الفتة، ويتزاورون ويلبس الأطفال الملابس الجديدة ويحصلون على العيدية من الكبار.

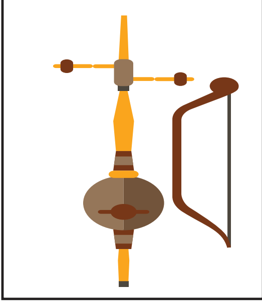
عيد الميلاد: في عيد الميلاد (الكريسماس) الذي نحتفل به في يوم ٧ يناير تجتمع الأُسر للاحتفال، ويأكلون الكثير من اللحوم، عيد ميلاد مجيد.

موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK



التقاليد المصرية

اقرأ المعلومات للتعرف على بعض التقاليد المصرية.



الأغاني: من الأغنيات التقليدية، أغنية شهيرة تحكي «سيرة بني هلال»، حيث يعزف المغني على آلة الربابة.



الأطعمة: الكشري وجبة مصرية تقليدية، تتكون هذه الوجبة من الأرز، والعدس وصلصة الطماطم. ومن الأطعمة التقليدية الأخرى الفول المدمس.



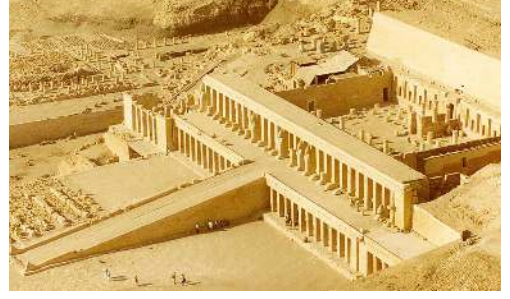
الملابس: تعتمد الملابس التقليدية على المكان الذي يعيش فيه من يرتدونها؛ حيث اعتادت النساء في الإسكندرية ومناطق أخرى قديماً على ارتداء «الملاية اللف». وكان الرجال معتادين على ارتداء الجلباب والقفطان.

D.M.RAZK موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي



الآثار المصرية

اقرأ المعلومات التالية عن بعض الآثار المصرية.



يقع **معبد حتشبسوت** على الجهة الغربية لنهر النيل. تم بناء المعبد داخل منحدر صخري. وقد تم بناؤه تكريمًا للملكة حتشبسوت.



يقع **معبد الأقصر** على الجهة الشرقية لنهر النيل. وقد تم بناء المعبد خصيصًا لدفن ثلاثة ملوك مصريين.



يوجد **تمثال أبو الهول** في محافظة الجيزة، على الضفة الغربية لنهر النيل. ويشتهر بكونه أكبر تمثال في العالم. ويتميز التمثال برأس إنسان وجسد أسد.



تقع **أهرامات الجيزة** في محافظة الجيزة. وتعد أشهر الآثار المصرية. ويبلغ عددها ثلاثة أهرامات، ويعد هرم خوفو الأكبر هو أكبر وأطول هرم في مصر.

D.M.RAZK موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي



السفر لمشاهدة الآثار المصرية

لاحظ الخريطة الموجودة بالأسفل. ارسم علامة «✓» كبيرة عند المكان الذي يشير إلى موقعك، ثم حدد اتجاه ونوع وسيلة المواصلات لزيارة إحدى المناطق الأثرية الموجودة على الخريطة

الشمال
الشرق
الغرب
الجنوب

الإسكندرية

أهرامات الجيزة

الجيزة

القاهرة

أبو الهول

نهر النيل

معبد حتشبسوت

الأقصر

D.M.RAZK موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي

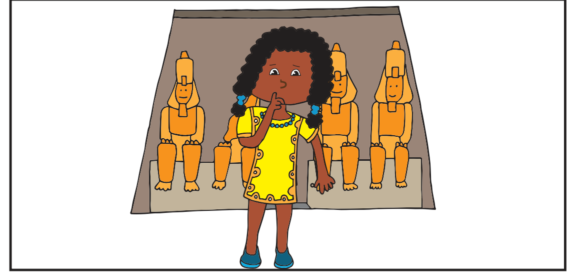


احترام الآثار المصرية

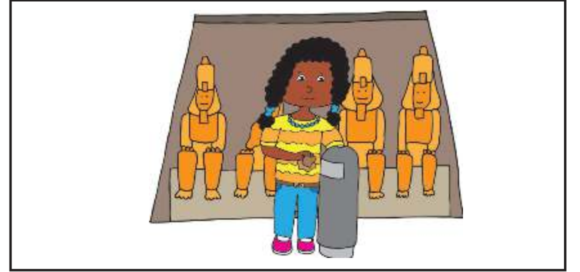
اقرأ قائمة السلوكيات الملائمة عند زيارة الآثار أو المواقع التاريخية.



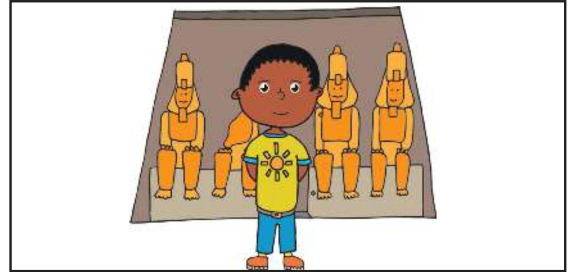
قف في الصف
في انتظار دورك



اصمت أو تحدث
بصوت منخفض



حافظ على نظافة المكان



لا تلمس شيئاً إلا إذا
تمت دعوتك لذلك

D.M.RAZK موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي

الفصل الدراسى الثانى

كيف يعمل العالم؟

الفصل الأول: كيف يتم تصنيع المنتجات حول العالم؟



D.M.RAZK موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي



احتياجات أم رغبات

تتبع النقاط.

ضع الأشياء التى تجعلك سعيدًا فى العمود المناسب

الاحتياجات	الرغبات



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK



أنواع المنتجات

اكتب كل عنصر من القائمة

الملابس	
الألعاب	
الطعام	
أدوات النظافة الشخصية	



المتاجر والأسواق

اكتب كل عنصر من القائمة الموجودة على السبورة بجانب المكان المناسب.

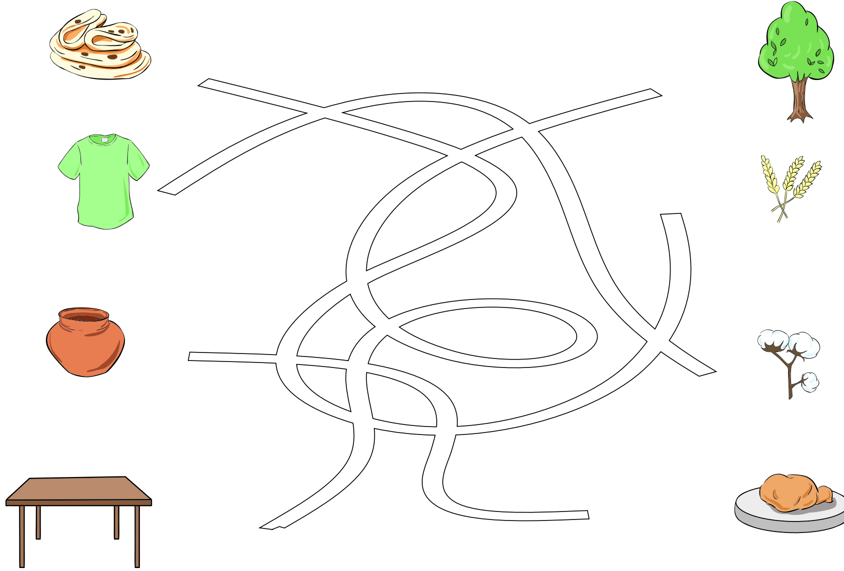
متجر بقالة	
مكتبة لبيع الكتب	
صيدلية	
السوق	

موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK



متاهة المواد

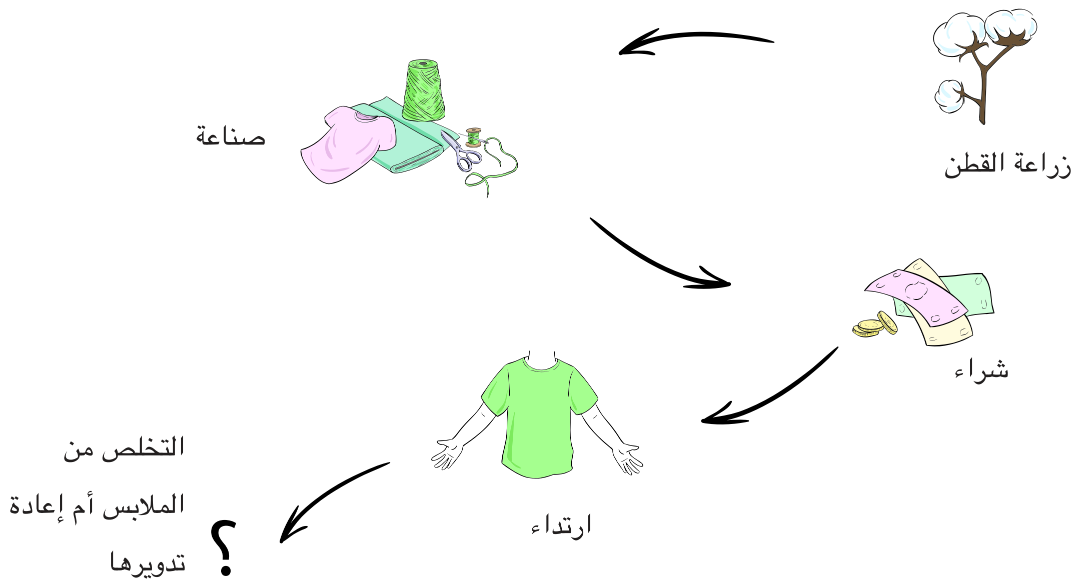
تتبع مسار كل متاهة بدءًا من المنتج حتى تصل إلى المصدر المستخدم لصنعه.





دورة حياة منتج

ادرس الرسم لتتعرف مراحل تصنيع الملابس. انطق كل كلمة بصوت مرتفع عندما تقرؤها.



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK



التخلص من الملابس أم إعادة تدويرها؟

ارسم ولوِّن صورة لما يحدث عندما تتخلص من الملابس أو تعيد تدويرها.

عندما أتخلص من الملابس:

عندما أعيد تدوير الملابس:



اختر: هل من الأفضل التخلص من ملابسك القديمة أم إعادة تدويرها؟ واكتب جملة لتشرح السبب.

من الأفضل التخلص من ملابسي القديمة لأن / من الأفضل إعادة تدوير ملابسي القديمة لأن

D.M.RAZK موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي



التكنولوجيا وتصنيع القميص

اقرأ النص التالي لتعرف كيف أصبح تصنيع الملابس أكثر سهولة بفضل التكنولوجيا.



زراعة القطن فى الحقول



جمع القطن باستخدام ماكينة جمع القطن.



فصل البذور باستخدام آلة حلج القطن



غزل ونسج القطن وتحويله إلى خيوط ثم قماش



تصنيع القميص من القماش

موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK



الأجهزة

في كل مربع، أكمل رسم كل جهاز. ثم صل كل جهاز بالوظيفة الصحيحة التي يمكنه القيام بها.

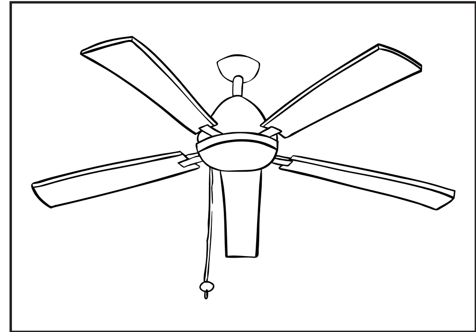
تبريد الهواء

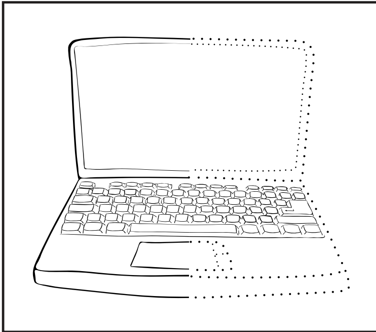
تسخين الطعام

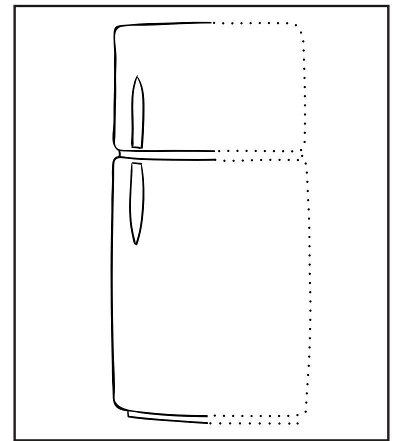
تنظيف الملابس

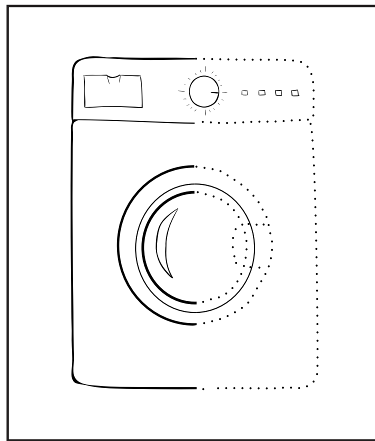
الحفاظ على الطعام

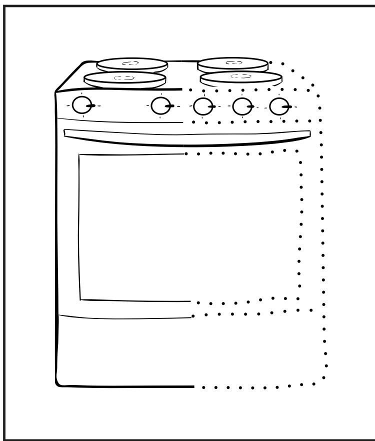
العثور على المعلومات











موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK



الحفاظ على المياه

انظر إلى الموجود بالأسفل. ارسم دائرة حول الأماكن التي يمكنك الحفاظ على المياه بها.





تعهد الحفاظ على المياه

أكمل التعهد التالي. وارسم صورة لإظهار وعدك.

أتعهد بالحفاظ على المياه في منزلي. سأقوم بذلك عن طريق:

موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

كيف يعمل العالم؟

الفصل الثانى: كيفية القيام بالأعمال



D.M.RAZK موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي



في العمل

اقرأ النص التالي. ضع خطًا أسفل **المكان** باللون الأزرق. ضع خطًا أسفل **الوظيفة** باللون الأخضر.
ضع خطًا أسفل **الأدوات** باللون البرتقالي.

هذا محل بيع اللحوم. حيث يعمل الجزار. يقوم الجزار بتقطيع اللحوم باستخدام سكينة. يستخدم الجزار ميزانًا لوزن اللحوم.





هذا بنك. يعمل الصرّاف في البنك. ويقوم الصرّاف بحساب النقود باستخدام آلة حاسبة. يكتب الصرّاف المبالغ النقدية داخل الكمبيوتر.

هذا مخبز. الخبّاز يعمل في المخبز. يستخدم الخبّاز خلاطًا لخلط المكونات. يضع الخبّاز الخبز في الفرن لتسويته.





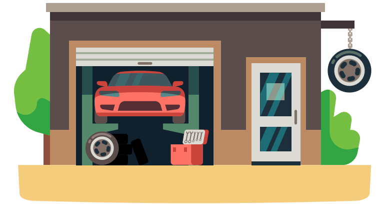
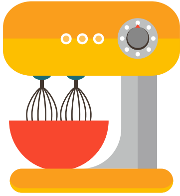
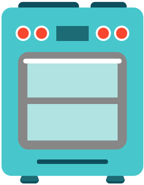
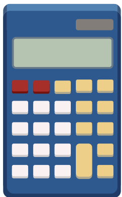
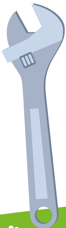
هذه ورشة السيارات. يعمل الميكانيكي في ورشة السيارات. يقوم الميكانيكي بتغيير إطار السيارات باستخدام مفتاح فك وتركيب. يستخدم الميكانيكي قمعًا لتغيير الزيت.

موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK



صور غير مرتبة

صّل الوظيفة بالمكان الصحيح والأدوات الصحيحة.

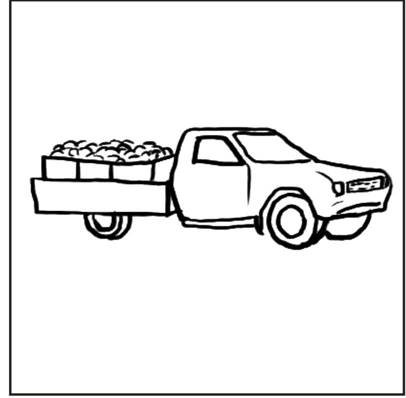
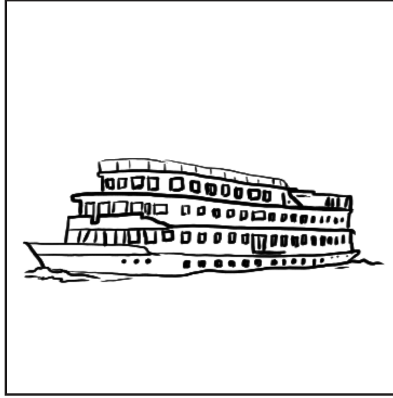
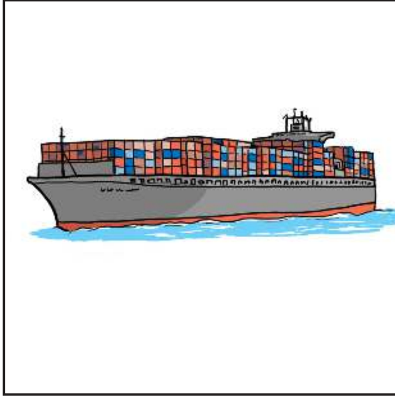
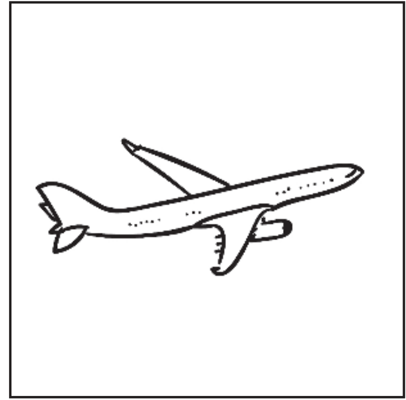
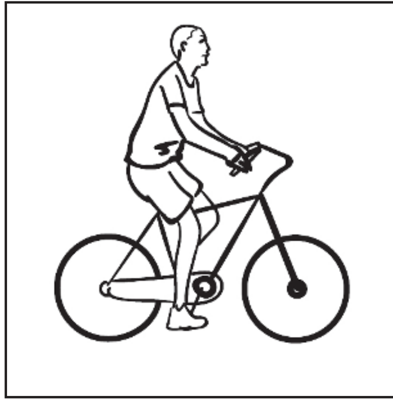
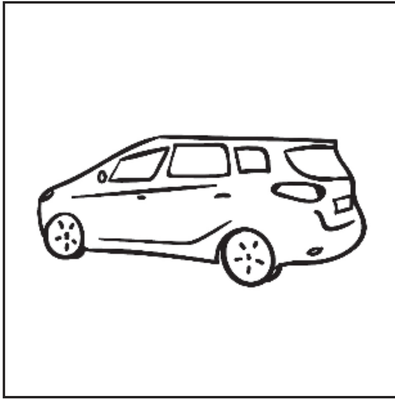
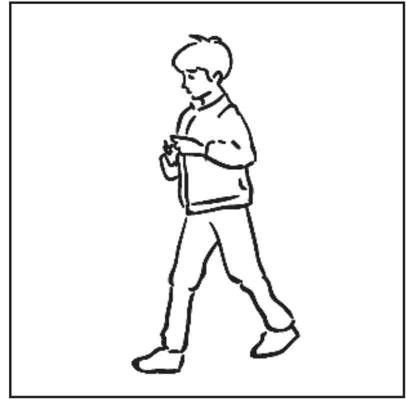
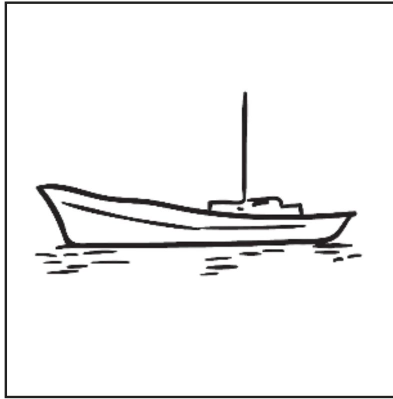
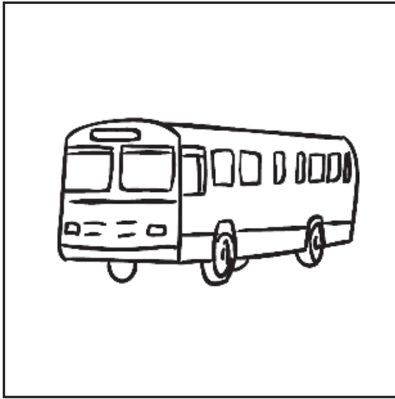
المكان	الوظيفة	الأداة
		
		
		
		
 		 

D.M.RAZK موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي



أنواع وسائل المواصلات

لون صور وسائل المواصلات التي تُستخدم في نقل المنتجات

موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK f



هل ينجذب إلى المغناطيس؟

أحضر (مشبك ورق – مسمار – دبوس – مشبك خشب – ورقة – كرة بلاستيك)، ثم اختبر كل عنصر باستخدام المغناطيس. إذا انجذب العنصر إلى المغناطيس اكتب اسمه في العمود "نعم". إذا لم ينجذب العنصر للمغناطيس، اكتب اسمه في العمود "لا".

نعم	لا



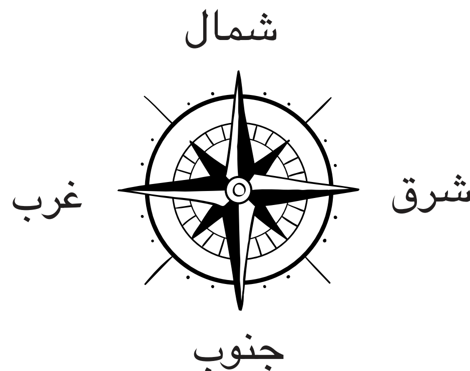
عرف "المغناطيس".

.



البوصلة

قارن الصور.





D.M.RAZK موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي



سائح ليوم واحد

تخيل أنك سائح في مدينة ليوم واحد. اكتب مكانًا ستزوره في كل وقت يظهر على كل ساعة.

مدرسة



مخبز



مطعم



متجر هدايا تذكارية



ورشة سيارات



فندق



متحف













موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

كيف يعمل العالم؟

الفصل الثالث: البيع والشراء والادخار

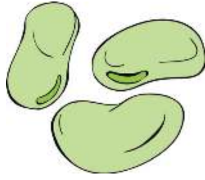
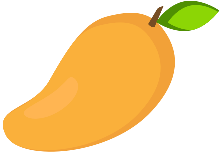


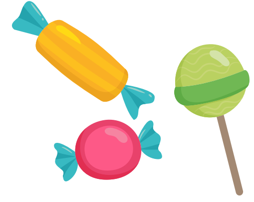
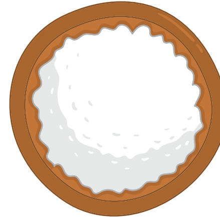
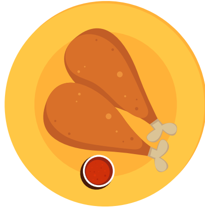
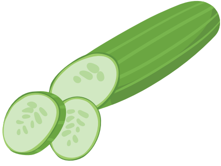
موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

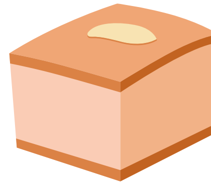
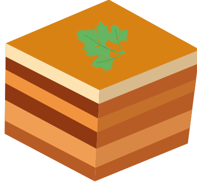


النظام الغذائي اليومي

ضع دائرة حول الطعام الصحي الذي يجب أن نتناوله يوميًا. أكمِل الجملة.

________________ طعام صحي.

موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK



نادية تتسوق

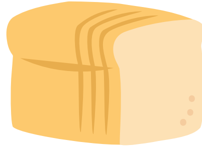
اقرأ القصة.

نادية ووالدتها سائحتان. وهذا الصباح كانتا تقومان بالتسوق. هذه هي المنتجات التي لا تزال كلتاهما بحاجة إلى شرائها:

قائمة التسوق

~~معجون أسنان~~	خبز
عسل	دواء
كتاب	قميص
~~مشط~~	~~فرشاة أسنان~~

في البداية، ذهبتا إلى المخبز لشراء الخبز. إن رائحته طيبة. ودفعت والدة نادية ٥ جنيهات مصرية للخباز.



جنيه ٥

ثم ذهبتا إلى متجر البقالة لشراء عسل. ودفعت والدة نادية ٥ جنيهات مصرية للبقال.



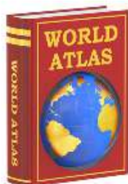
جنيه ٥

وبعد ذلك، ذهبتا إلى الصيدلية لشراء دواء. ودفعت والدة نادية ٩ جنيهات مصرية للصيدلي.



جنيه ٩

رأت نادية كتابًا فيه خريطة تريد الحصول عليه من مكتبة بيع الكتب. ثمنه ٥٠ جنيهًا مصريًا. إنها سوف تدخر المال حتى تستطيع شراءه في المرة المقبلة.



جنيه ٥٠

D.M.RAZK موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي



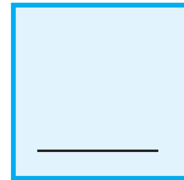
هيا نتسوق مع نادية

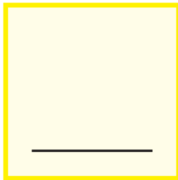
ضع دائرة حول المنتج الأعلى تكلفة. ارسم مثلثًا حول المنتج الأقل تكلفة. اختر منتجين لتشتريهما. أكمِل الجمل.

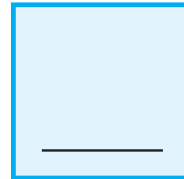
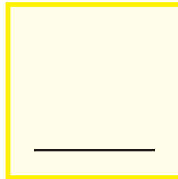
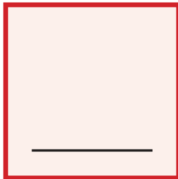
جنيه ٥	جنيه ٥	جنيه ٩
جنيه ٤٠	جنيه ٧	جنيه ٥٠ WORLD ATLAS

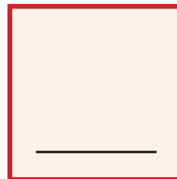
سأشتري ــــــــــــــ .

سأشتري ــــــــــــــ .

السعر


السعر


 +  = 

أحتاج إلى  جنيهات لشراء هذه المنتجات.

موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

التواصل

الفصل الأول: التواصل بلغة الأرقام



D.M.RAZK موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي



قائمة الأرقام

ضع دائرة حول الأرقام التي تعبر عن السعر باللون الأخضر. ضع دائرة حول الأرقام التي تعبر عن الوقت باللون الأصفر. ضع دائرة حول الأرقام المتبقية باللون الأزرق. ما المعلومات التي نعرفها من خلال الأرقام باللون الأزرق؟

الشوربات	السلطات	المشروبات
(طبق واحد)	سلطة خضراء – ٥ جنيهات	زجاجة مياه معدنية – ٣ جنيهات
شوربة عدس – ٤ جنيهات	سلطة زبادي – ٧ جنيهات	موز باللبن – ٧ جنيهات
ملوخية – ٤ جنيهات		

مطعم الشواية

٤٠٠٠ قصر النيل، القاهرة، مصر

ساعات العمل

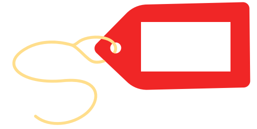
١١:٠٠ – ٨:٠٠ يوميًا

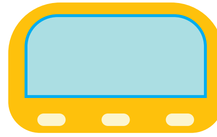
٠٢-٥٥٥٥-١١١١



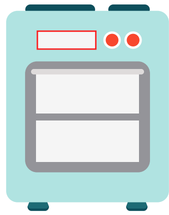
الأرقام المفقودة

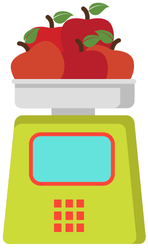
هل يمكنك استخدم بنك الأرقام لوضع الأرقام في مكانها الصحيح؟











بنك الأرقام				
١٠ ج	٢ كجم	٣٠	3:00	٩٠ °م

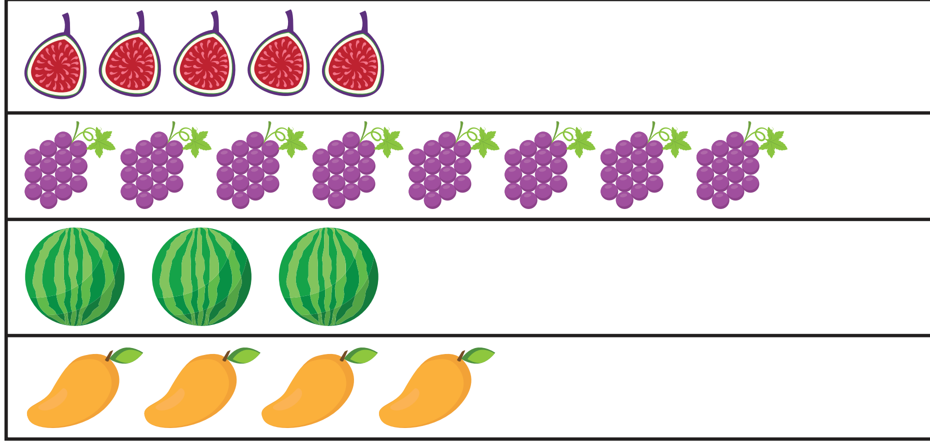
موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

الفاكهة المفضلة

استخدم معلومات الاستطلاع للإجابة عن الأسئلة.

سيتناول التلاميذ فاكهة كوجبة خفيفة.

يطلب المعلم من التلاميذ اختيار فاكهة مفضلة.



كم عدد التلاميذ الذين يفضلون التين؟ ____________

كم عدد التلاميذ الذين يفضلون العنب؟ ____________

كم عدد التلاميذ الذين يفضلون البطيخ؟ ____________

كم عدد التلاميذ الذين يفضلون المانجو؟ ____________

ما الفاكهة المفضلة لمعظم التلاميذ؟

____

سيشتري المعلم نوعين من الفاكهة. ما الذي يجب أن يشتريه المعلم؟

____

D.M.RAZK موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي



تكنولوجيا الأرقام

انظر إلى الصور. أي الصور تُظهر التكنولوجيا؟



استخدم المصريون عداد الأرقام منذ ٤٠٠٠ عام تقريبًا.
يُسمى العداد كذلك إطار العدّ.



تم اختراع الآلة الحاسبة منذ أكثر من ٣٠٠ عام. إنها تجمع وتطرح عددين. وتستخدم عمليات الجمع والطرح المكررة.



هذه آلة جمع. كيف تعمل؟



كيف تختلف هذه الآلة عن الأمثلة الأخرى؟

D.M.RAZK
موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي

التواصل

الفصل الثانى: التواصل من خلال الفن



D.M.RAZK موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي



تقليد الحركات

اقرؤوا كلمات الأغنية معًا. ثم قوموا بغناء الأغنية معًا. أكمل الأغنية.

تقليد الحركات وتعرف ذلك

صديقي، هيا نلعبُ في الفناء
بالكرةِ نلعب، نركلها أعلى للسماء
صديقي، هيا نلعبُ في الفناء
بالكرةِ نلعب، نركلها أعلى للسماء
نجري سويًّا، للأمامِ وللوراء
نجري سويًّا، لنفوزُ دومًا بالسباق

D.M.RAZK موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي



موقع المعرض الفني على الإنترنت

استخدم الإنترنت لتتعرف المزيد عن المعرض الفني القادم.

قبل الذهاب إلى المعرض الفني، بحثت حبيبة عبر الإنترنت للحصول على المزيد من المعلومات. يذكر الموقع أن المعرض الفني يضم صورًا فوتوغرافية، ولوحات، وتماثيل.



حبيبة سعيدة بالذهاب إلى المعرض الفني. أخبرتها والدتها بألا تلمس أي معروضات به. أجابت حبيبة بالموافقة وقالت: (نعم). إنها تعرف أن القطع الفنية لا يجب لمسها.

رأت حبيبة صورة فوتوغرافية عن أهرام الجيزة. وأرادت أن تزور الأهرام. تفكر حبيبة في قدماء المصريين. إنها فخورة بإنجازاتهم.

رأت حبيبة لوحة زهور الزنبق بألوان مختلفة. ترى حبيبة أن الأزهار جميلة.

رأت حبيبة تماثيل لعائلة من الأفيال فكرت حبيبة في عائلتها التي ترعاها. حبيبة تحب عائلتها.

استمتعت حبيبة في المعرض الفني. سوف تذهب إلى المنزل وتصبح فنانة. هل ستصبح نحاتة؟ مصورة فوتوغرافية؟ أو رسّامة؟

D.M.RAZK موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي



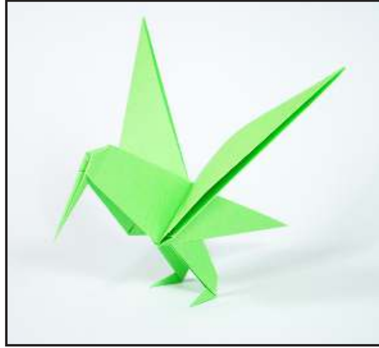
مجسمات الطيور

انظر إلى نماذج المجسمات. إنها مصنوعة من مواد مختلفة. في رأيك، ما المواد المصنوعة منها؟

بنك الكلمات

الخشب | الورق | المعدن | القماش | البلاستيك











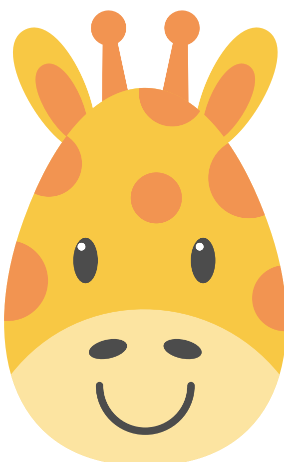
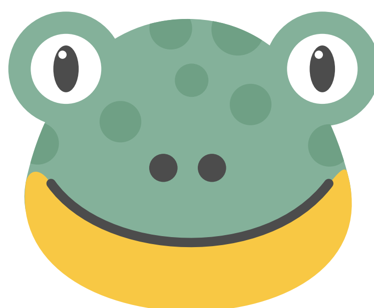
موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK



الأقنعة

انظر إلى الأقنعة، ثم صمم القناع المفضل لديك





D.M.RAZK موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي



سيناريو التسوق

اقرأ مع فصلك سيناريو البيع والشراء.

ثم، تعرفوا الرسالة التي يتم توصيلها وناقشوها.

يصل المتسوق إلى المتجر.

عامل المتجر: مرحبًا، هل أستطيع مساعدتك؟

المتسوق: أنا أبحث عن الخبز.

عامل المتجر: بالطبع. دعني أُريك مكانه.

المتسوق: كم ثمن كيس الخبز؟

عامل المتجر: ثمنه ٧ جنيهات.

المتسوق: تفضل ٧ جنيهات.

يُسلم المتسوق المال لعامل المتجر.

عامل المتجر: شكرًا لك. تفضل الخبز.

يُسلم عامل المتجر الخبز إلى المتسوق.

المتسوق: شكرًا لك.

عامل المتجر: تشرفنا بك.

المتسوق: تشرفت بك أنا أيضًا. يومًا سعيدًا.

المتسوق يغادر المتجر.



D.M.RAZK موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي









D.M.RAZK موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي